

檔 號：
保存年限：

臺北市建築管理工程處 函

地址：臺北市信義區市府路1號南區

承辦人：羅駐諒

電話：02-27208889轉8378

電子信箱：bm1738@mail.taipei.gov.tw

受文者：臺北市建築師公會

發文日期：中華民國110年11月1日

發文字號：北市都建施字第1103093312號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：臺北市道路挖掘施工維護管理辦法 (17862767_1103093312_1_ATTACH1.pdf)

主旨：函轉本府工務局重申「臺北市道路挖掘施工維護管理辦法」執行所需之系統平臺、各項通報、上傳作業及標示等，請依相關事項辦理，請查照並轉知所屬會員。

說明：依據本府工務局110年10月27日北市工道字第1103020964號函辦理。

正本：台北市不動產開發商業同業公會、臺灣區綜合營造業同業公會、臺北市建築師公會、中華民國全國建築師公會

副本：電
交 2021/11/01 15:42:30 文
章

臺北市政府工務局 函

地址：10078臺北市中正區和平西路1段59號

承辦人：夏育哲

電話：02-89788900#8208

電子信箱：cz_40437@mail.taipei.gov.tw

受文者：臺北市政府都市發展局

發文日期：中華民國110年10月27日

發文字號：北市工道字第1103020964號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：臺北市道路挖掘施工維護管理辦法公告事項（17816080_1103020964_1_ATTACHMENT1.pdf）

主旨：重申本局「臺北市道路挖掘施工維護管理辦法」執行所需之系統平臺、各項通報、上傳作業及標示等，請依相關事項辦理，請查照並轉知所屬。

說明：

- 一、依據臺北市道路挖掘施工維護管理辦法第27條第1項辦理。
- 二、檢附臺北市道路挖掘施工維護管理辦法公告事項項目表供參。

正本：臺北市交通管制工程處、臺北市停車管理工程處、臺北市公共運輸處、臺北市府捷運工程局、臺北市府都市發展局、臺北市府民政局、臺北市府社會局、臺北市府消防局、臺北市府警察局、臺北市府警察局交通警察大隊、台灣電力股份有限公司台北市區營業處、台灣電力股份有限公司台北南區營業處、台灣電力股份有限公司台北供電區營運處、台灣電力股份有限公司輸變電工程處北區施工處、台灣中油股份有限公司天然氣事業部公用天然氣營業處、台灣中油股份有限公司油品行銷事業部台北營業處、大台北區瓦斯股份有限公司、陽明山瓦斯股份有限公司、欣欣天然氣股份有限公司、欣湖天然氣股份有限公司、中華電信股份有限公司臺灣北區電信分公司臺北營運處、遠傳電信股份有限公司、亞太電信股份有限公司、台灣固網股份有限公司、台灣大哥大股份有限公司、新世紀資通股份有限公司、台灣智慧光網股份有限公司、麗冠有線電視股份有限公司、長德有線電視股份有限公司、萬象有線電視股份有限公司、北都數位有線電視股份有限公司、新台北有線電視股份有限公司、金頻道有線電視股份有

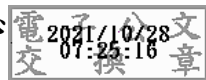
都市發展局 1101028



BCAA1103093312

限公司、陽明山有線電視股份有限公司、大安文山有線電視股份有限公司、聯維有線電視股份有限公司、微笑單車股份有限公司、臺北市建築師公會(敬請轉知會員)、臺灣區綜合營造業同業公會(敬請轉知會員)、台北市不動產開發商業同業公會(敬請轉知會員)、國防部參謀本部資通電軍指揮部資訊通信聯隊資通支援第一大隊資通作業第二中隊網傳作業隊、空軍台北通訊資訊大隊、臺北自來水事業處各營業分處暨工程總隊、臺北市政府工務局所屬各工程處

副本：臺北市政府工務局道路挖掘管理中心



裝

訂



線

	各類工程施工APP通報項目		備註
一、管溝挖掘	1.交維完成工區全景照 2.工區告示牌照 3.工區路證張貼近照 4.施工通知公告照 5.施工機具照 (無車牌者須有電話及公司名稱) 6.施工、監造人員照及證照 (遠照及近照背景為現場工區) 7.管溝切割照 8.管溝深度完成照 (起點及終點)(高程變化或轉折處) (與側溝或水利箱涵搭疊,確認未穿越溝牆)	9.埋管完成管頂高程照 (注意量測XYZ座標) (每天起點及終點與高程變化或轉折處) 10.有其他管線或分叉管分別量測及拍照 11.鋪沙(瓦斯及自來水)、CLSM澆置照及埋深不足管線加固照 12.CLSM澆置完成初凝照(人站上面)及高程 13.路面復舊平整度照 (起點、中點、終點) (如改質瀝青、多孔隙瀝青、透水瀝青等) 14.通報逾時收工,施工及監造人員照上傳 (遠照及近照背景為現場工區) 15.每日管挖回填修復完成工區收工全景照 (需可看到管挖回填修復完成現況) (依行車方向拍照)	
二、人行道挖掘	1.交維完成工區全景照 2.工區告示牌照 3.工區路證張貼近照 4.施工通知公告照 5.施工機具照 (無車牌者須有電話及公司名稱) 6.施工、監造人員照及證照 (遠照及近照背景為現場工區) 7.管溝切割照 8.管溝深度完成照 (起點及終點) 9.埋管完成管頂高程照 (注意量測XYZ座標) (每天起點及終點與高程變化或轉折處)	10.有其他管線或分叉管分別量測及拍照 11.CLSM澆置照及埋深不足管線加固照 12.CLSM澆置完成初凝照(人站上面)及高程 13.鋼絲網搭接復舊照(或鋼筋) 14.結構層復舊照 15.通報逾時收工,施工及監造人員照上傳 (遠照及近照背景為現場工區)	
三、人手孔啟閉	1.交維完成工區全景照 2.工區告示牌照 3.工區路證張貼近照 4.施工通知公告照 5.施工機具照 (無車牌者須有電話及公司名稱) 6.施工及監造人員現場照* 7.進入局限空間抽排氣照* 8.人手孔內管頂高程照 (注意量測Z座標) 9.通報逾時收工,含施工或監造人員照* (遠近照為人員站立於進出管道之孔蓋附近) (以街景為背景,至少需有1人拍照上傳)	10.人手孔蓋復位照 (含收工全景照,需看到人手孔復位現況) (依行車方向拍照)	1.含抽穿纜線、抽排清疏、縱走調查、抽穿幹纜及管道內部修繕 2.*為依各類需求上傳

四、 人手孔周邊	1.交維完成工區全景照 2.工區告示牌照 3.工區路證張貼近照 4.施工通知公告照 5.施工機具照 (無車牌者須有電話及公司名稱) 6.施工、監造人員照及證照 (遠照及近照背景為現場工區) 7.人手孔周邊切割照 8.人手孔框座固定照 (含調校螺絲) 9.人手孔周邊結構施工照 (倘為RC結構，需有鋼筋放置照) (純AC復舊至少需20cm厚)	10.人手孔路面復舊平整度照 (放橫尺) 11.人手孔周邊結構完成復舊照 (含收工全景照，需看到人手孔復舊完成現況) (依行車方向拍照) 12.通報逾時收工，施工及監造人員照上傳 (遠照及近照背景為現場工區)	含調平、修復、提升及調降工程
五、 人手孔圓形修繕	1.交維完成工區全景照 2.工區告示牌照 3.工區路證張貼近照 4.施工通知公告照 5.施工機具照 (無車牌者須有電話及公司名稱) 6.施工、監造人員照及證照 (遠照及近照背景為現場工區) 7.圓形切割完成及土石挖除 (含量測高程) 8.錨定螺栓安裝及調整 (含其平壓尺) 9.回填過程 (含量測高程)	10.面層完成 11.高低差檢測 (含收工全景照)	
六、 路面銑鋪	1.交維完成工區全景照 2.工區告示牌照 3.工區路證張貼近照 4.施工通知公告照 5.施工機具照 (無車牌者須有電話及公司名稱) 6.施工、監造人員照及證照 (遠照及近照背景為現場工區) 7.銑刨厚度量測照 (銑刨範圍起點、中點左右側、終點) 8.噴灑黏層照 (銑刨範圍內及周邊) 9.瀝青溫度量測照 (達120°C以上)	10.鋪築過程照 (路面滾壓照) 11.通報逾時收工，施工及監造人員照上傳 (遠照及近照背景為現場工區) 12.路面銑鋪平整度照 (銑鋪範圍起點、中點左右側、終點) 13.收工照 14.全案復舊完竣照 (全景)	
七、 側溝維護	1.交維完成工區全景照 2.工區告示牌照 3.工區路證張貼近照 4.施工通知公告照 5.施工機具照 (無車牌者須有電話及公司名稱) 6.施工、監造人員照及證照 (遠照及近照背景為現場工區) 7.通報逾時收工，施工及監造人員照上傳 (遠照及近照背景為現場工區)	8.收工全景照 (交維佈設完成) 9.AC路面復舊平整度照 10.全案復舊完竣照	

親愛的市民您好：（工程通報單格式範例）

附件二

_____路因○○瓦斯股份有限公司管路老舊，有漏氣之虞，需抽換管路、自來水公司管路老舊，需檢修漏水、電力公司及○○第四台業者因管路不足，影響供電及收視品質，必須挖掘道路，經協商後各管線機構依序配合進場施作。

○○管線機構施工時間自____年____月____日至____年____月____日，夜間____時至____時。

○○管線機構施工時間自____年____月____日至____年____月____日，夜間____時至____時。

○○管線機構施工時間自____年____月____日至____年____月____日，夜間____時至____時。

○○管線機構施工時間自____年____月____日至____年____月____日，夜間____時至____時。

施工期間造成不便，敬請 見諒。

主辦管線機構：○○瓦斯股份有限公司

配合管線機構：臺北自來水事業處○○營業分處

臺灣電力股份有限公司○○市區營業處

○○有線電視股份有限公司

申訴電話：臺北市民當家熱線 1999

（外縣市 02-27208889）

敬啟

中華民國____年____月____日

道路挖掘專用工程告示牌樣式1－非屬本府轄管機關用 附件三

工程主辦機關名稱 (Title of the Agency)			
工程名稱 (Project Name)	本欄位為		
監造單位名稱、網址(或電子信箱) (Construction Supervisor)	道路挖掘許可證		
施工廠商 (Contractor)	張貼位置		
施工期間 (Duration)	告示牌欄位應		
工地主任或負責人 (Site Manager)	電話 (TEL)	依相關規定製作	
通報專線 (Complaints & Suggestions)	全民督工專線及網址 (Hotline and Website)	0800-009-609 http://www.pcc.gov.tw	
	政風單位 (Government Ethics Department)		
	環保專線 (Environmental Protection Hotline)		
重要公告事項 (Notice)	1、空氣污染防治費徵收管制編號： (Air pollution prevention fee receipt number) 2、歡迎下載使用全民督工APP通報程式		

120公分

75公分

道路挖掘專用工程告示牌示意圖1－非屬本府轄管機關用

陽明山瓦斯股份有限公司			
工程名稱 (Project Name)	陽明區管網改善工程(道路挖掘)		本欄位為
監造單位名稱、網址(或電子信箱) (Construction Supervisor)	陽明山瓦斯股份有限公司 http://www.twd.gov.tw/		道路挖掘許可證
施工廠商 (Contractor)	和興水電工程有限公司		張貼位置
施工期間 (Duration)	民國109年01月05日至109年01月09日，日間施工(9時至17時)。		告示牌欄位應
工地主任或負責人 (Site Manager)	林和興	電話 (TEL)	(02) 28933709 依相關規定製作
通報專線 (Complaints & Suggestions)	全民督工專線及網址 (Hotline and Website)	0800-009-609 http://www.pcc.gov.tw 臺北市民當家熱線1999 (外縣市02-27208889) 1999 Citizen Hotline, Taipei City Government	
	政風單位 (Government Ethics Department)	臺北市民當家熱線1999 (外縣市02-27208889) 轉〇〇〇〇 或02-〇〇〇〇〇〇〇〇轉〇〇〇〇 1999 Citizen Hotline, Taipei City Government	
	環保專線 (Environmental Protection Hotline)	臺北市民當家熱線1999 (外縣市02-27208889) 1999 Citizen Hotline, Taipei City Government	
重要公告事項 (Notice)	1、空氣污染防治費徵收管制編號：A1234567 (Air pollution prevention fee receipt number) 2、歡迎下載使用全民督工 APP 通報程式		

120公分

75公分

非屬本府轄管各機關道路挖掘專用工程告示牌製作及內容編撰說明：(本表配合行政院公共工程委員會頒行樣式修正)

1. 本牌面用鋁板製作，黃色底(臺灣區塗料工業同業公會色片第1-18號)。
2. 線條(外框寬1公分、內框寬0.5公分)與文字(標楷體)皆為黑色。
3. 工程名稱：請填寫本工程名稱，並於詞末加註「(道路挖掘)」文字。
4. 監造單位名稱、網址(或電子信箱)：請填寫主辦管線機關(構)負責監造施工(含分支、分處)單位名稱及網址或(電子信箱)。
5. 施工廠商：請填寫管線機關(構)負責施工之廠商名稱。
6. 施工期間：請填寫原核定之施工期間。
7. 工地主任或負責人：請填寫管線機關(構)負責施工之廠商工地主任或負責人姓名與聯絡電話。
8. 通報專線：全民督工專線：請填寫「行政院公共工程委員會0800-009-609」。
9. 政風單位：設有政風單位之管線機關(構)請填寫該機關政風單位之檢舉電話。
未設政風單位之管線機關(構)則將「政風單位」一詞修正為「單一窗口」，並請填寫本府轄管主辦機關可接受檢舉之電話。
10. 重要公告事項欄：請填寫本工程挖掘目的、範圍、項目、工法及必要性，若因故變更工程項目或工期亦需填寫其內容及相關事由；「監工人員姓名及聯絡電話」、「工地現場聯絡人姓名及電話號碼」、「監造單位電話號碼」等，必要時應予填註。
11. 「道路挖掘許可證」應張貼於工程告示牌右上方。

工程主辦機關名稱 (Title of the Agency)			
工程名稱 (Project Name)	本欄位為		
監造單位名稱、網址(或電子信箱) (Construction Supervisor)	道路挖掘許可證		
施工廠商 (Contractor)	張貼位置		
施工期間 (Duration)	民國○○年○○月○○日至○○年○○月○○日, 日間施工(○○時至○○時)		告示牌欄位應
工地主任或負責人 (Site Manager)	電話 (TEL)	依相關規定製作	
通報專線 (Complaints & Suggestions)	全民督工專線及網址 (Hotline and Website)	0800-009-609 http://www.pcc.gov.tw	
	政風單位 (Government Ethics Department)		
	環保專線 (Environmental Protection Hotline)		
經費來源 (Budgetary sources)	1、中央: (千元 Unit:NT\$1,000) 2、地方: (千元 Unit:NT\$1,000)		
重要公告事項 (Notice)	1、空氣污染防治費徵收管制編號: (Air pollution prevention fee receipt number) 2、歡迎下載使用全民督工 APP 通報程式		

120公分

75公分

道路挖掘專用工程告示牌示意圖2—本府轄管機關用

臺北自來水事業處			
工程名稱 (Project Name)	陽明區管網改善工程(道路挖掘)		本欄位為
監造單位名稱、網址(或電子信箱) (Construction Supervisor)	臺北自來水事業處陽明山營業分處 http://www.twd.gov.tw/		道路挖掘許可證
施工廠商 (Contractor)	和興水電工程有限公司		張貼位置
施工期間 (Duration)	民國109年01月05日至109年01月09日, 日間施工(9時至17時)。		告示牌欄位應
工地主任或負責人 (Site Manager)	林和興	電話 (TEL)	(02) 28933709 依相關規定製作
通報專線 (Complaints & Suggestions)	全民督工專線及網址 (Hotline and Website)	0800-009-609 http://www.pcc.gov.tw 臺北市民當家熱線1999 (外縣市02-27208889) 1999 Citizen Hotline, Taipei City Government	
	政風單位 (Government Ethics Department)	臺北市民當家熱線1999 (外縣市02-27208889) 轉○○○○ 或02-○○○○○○○○轉○○○○ 1999 Citizen Hotline, Taipei City Government	
	環保專線 (Environmental Protection Hotline)	臺北市民當家熱線1999 (外縣市02-27208889) 1999 Citizen Hotline, Taipei City Government	
經費來源 (Budgetary sources)	1、中央: (千元 Unit:NT\$1,000) 2、地方: (千元 Unit:NT\$1,000)		
重要公告事項 (Notice)	1、空氣污染防治費徵收管制編號: A1234567 (Air pollution prevention fee receipt number) 2、歡迎下載使用全民督工 APP 通報程式		

120公分

75公分

本府所轄管各機關得依臺北市政府各機關辦理公共工程工程告示牌設置注意事項設置工程告示牌, 不另設專用工程告示牌。
道路挖掘專用工程告示牌製作及內容編撰說明: (本表配合行政院公共工程委員會頒行樣式修正)

1. 本牌面用鋁板製作, 綠色底(台灣區塗料工業同業公會色片第6號)。
線條(外框寬1公分、內框寬0.5公分)與文字(標楷體)皆為白色。
2. 工程名稱: 請填寫本工程名稱, 並於詞末加註「(道路挖掘)」文字。
3. 施工期間: 請填寫原核定之施工期間。
4. 重要公告事項欄: 請填寫本工程挖掘目的、範圍、項目、工法及必要性, 若因故變更工程項目或工期亦需填寫其內容及相關事由; 「監工人員姓名及聯絡電話」、「工地現場聯絡人姓名及電話號碼」、「監造單位電話號碼」等, 必要時應予填註。
5. 「道路挖掘許可證」應張貼於工程告示牌右上方。

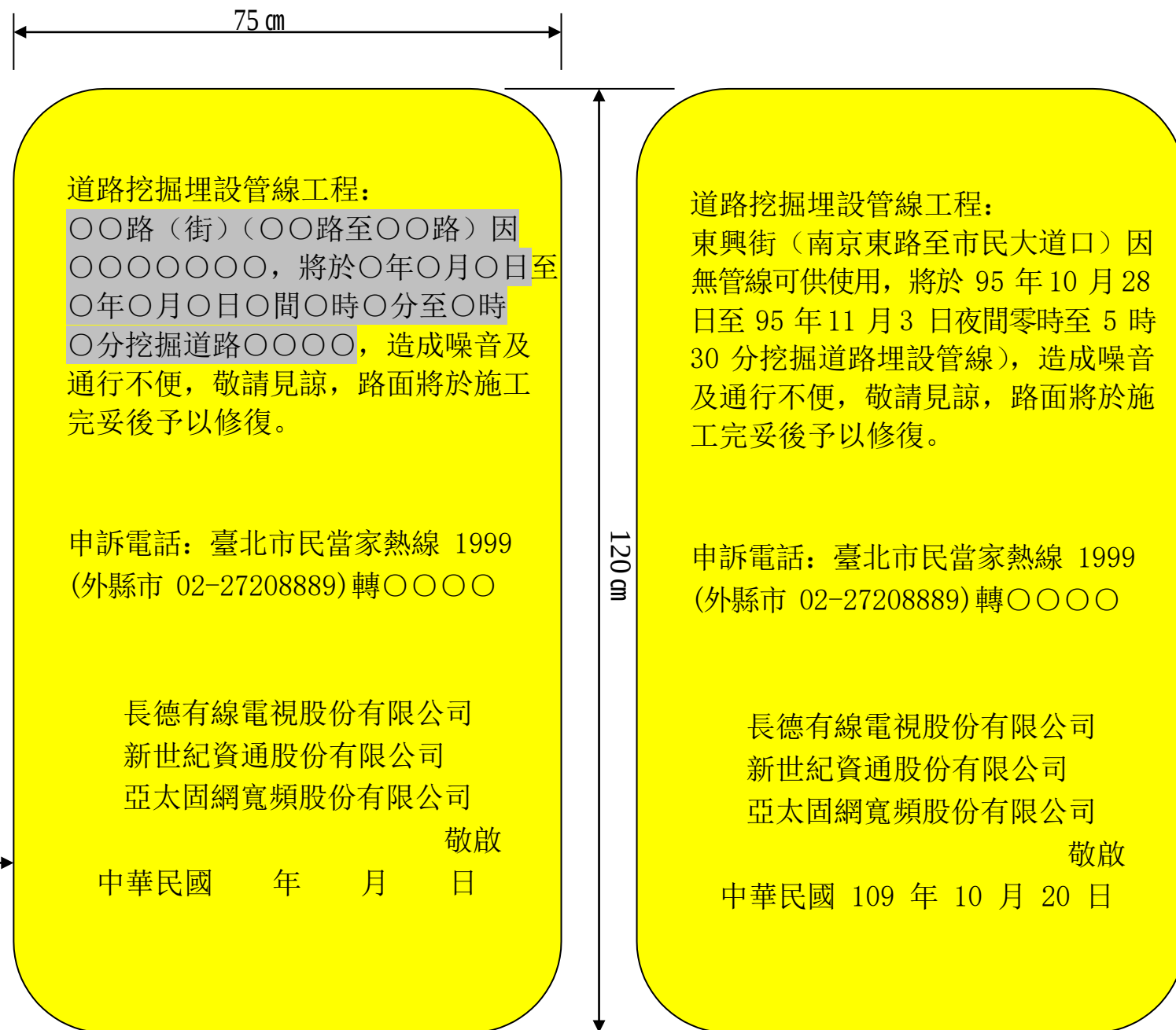
附件五

柔性說明告示牌示意圖 1 及範例－非屬本府轄管機關用(內容僅供參考)

柔性告示牌說明：

1. 本府轄管機關於本市轄區內辦理公共工程，柔性告示牌牌面使用綠色底漆，字體採 5 平方公分大小白色正楷字體，0.5 公分黑色線條。
2. 非屬本府轄管機關柔性工程告示牌，柔性告示牌牌面使用黃色底漆，字體採 5 平方公分大小黑色正楷字體，0.5 公分黑色線條。
3. 告示牌須樹立或安置明顯處所。
(接下頁)

可採用防水貼紙電腦割字黏貼，非屬本府轄管機關使用黃色底漆黑字字體表示。



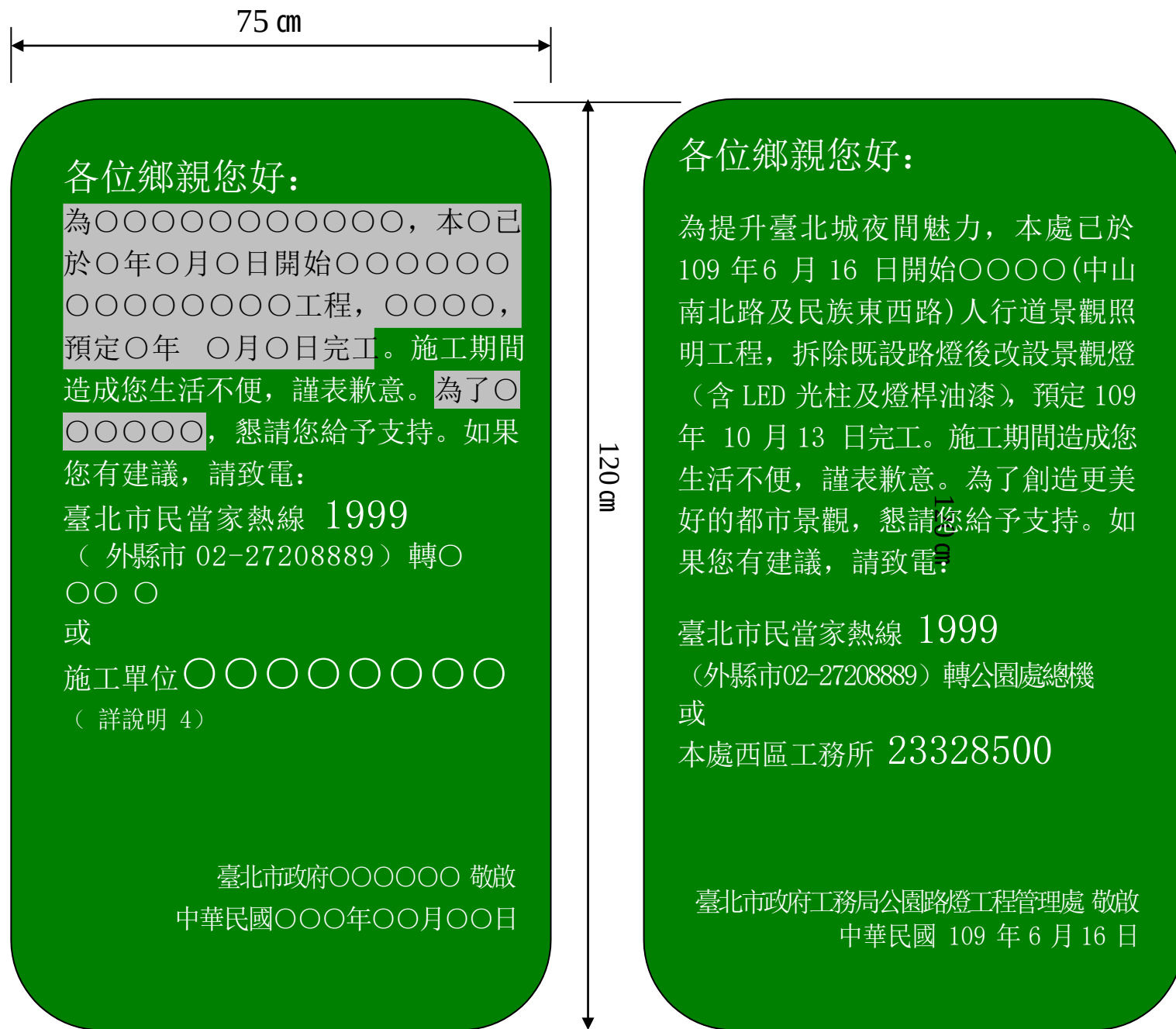
柔性說明告示牌示意圖 2
及範例—本府轄管機關
用(內容僅供參考)

4. 聯絡電話填列原則如下：

- ① 市政大樓機關留設臺北市民當家熱線 1999（外縣市 02-27208889）轉○○○，非市政大樓機關（單位）且無法透過 1999 轉接者，仍保留 8 碼電話。
- ② 工程主辦機關如設置工務所、維護分隊、管理所等施工單位，應增列該單位名稱及聯絡電話。

5. 反灰區塊文字應符合以下原則：

- ① 應針對工程性質，以相呼應之柔性文字敘明舉辦該工程之目的、功能及預期達成目標、停工原因及障礙排除情形等。
- ② 設置地點如距施工告示牌 50 公尺以內者，內容得不贅列開工及預定竣工日期、工程名稱。



本區域養護中

預定開放時間：109年6月9日18時

工程名稱：109年度臺北市人行道改善
工程開口契約(第二標)

核可證號：109○○○○○○

施工廠商：○○營造股份有限公司

工地主任：陳○明 電話：2725-6722

監造主任：林○華 電話：2725-6723

中區工務所電話：2749-3341



臺北市政府工務局新建工程處 敬啟

填寫內容詳如備註

本區域養護中

預定開放時間：

工程名稱：

核可證號：

施工廠商：

工地主任：_____電話：

監造主任：_____電話：

○○工務所電話：

工程主辦機關全銜 敬啟

備註(簡易告示牌填寫說明):

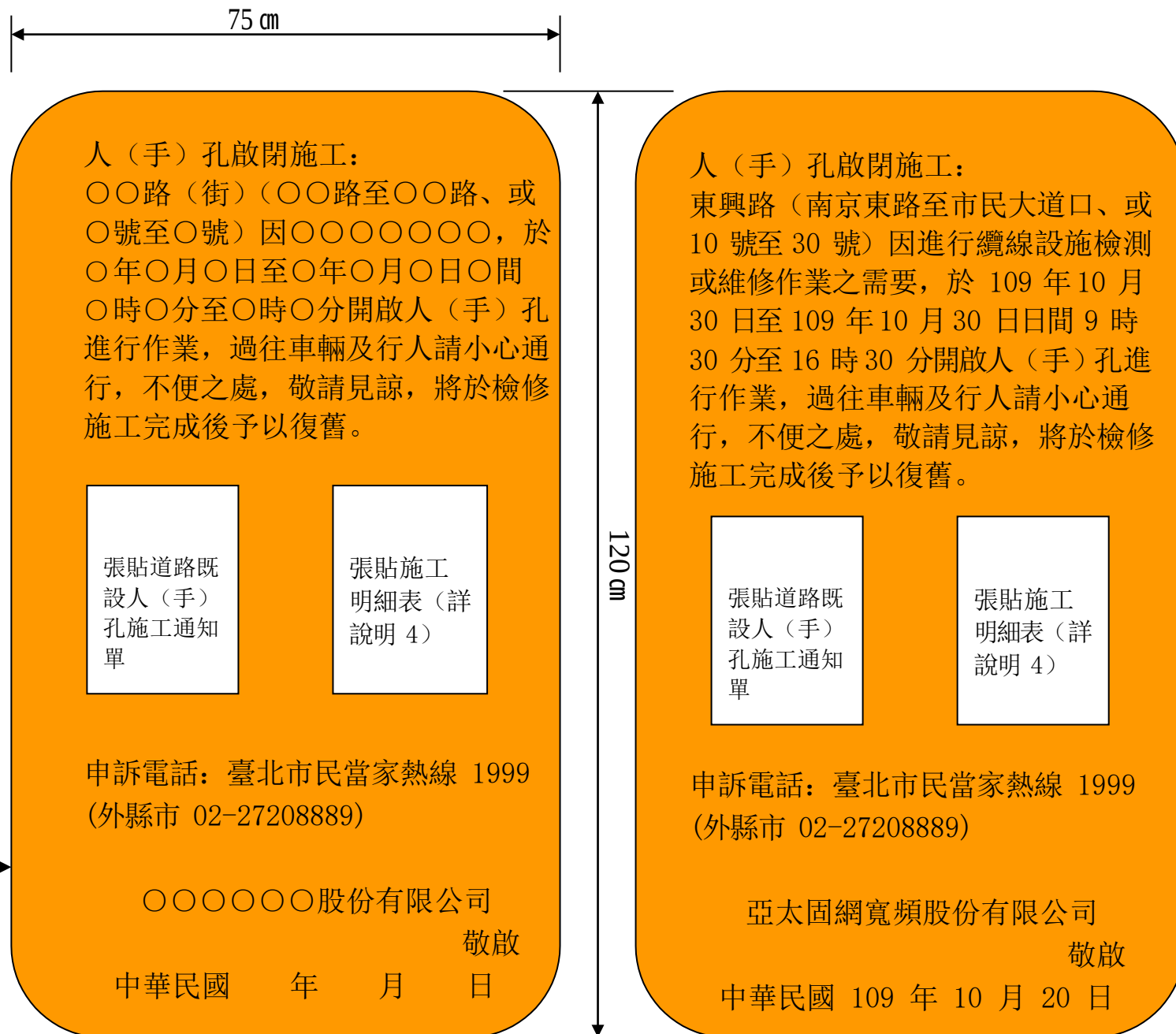
1. 簡易告示牌尺寸：A4大小，需護貝。
2. 簡易告示牌內文字除「本區域養護中(最上方置中)」字體大小為72外，其餘字體大小皆為30。
3. 字體字型均為粗體標楷體。
4. 填寫文字內容均加上底線。(詳範例)
5. 工地主任姓名電話需與工程告示牌上內容一致。
6. 工務所或分隊或管理所等，依各管線機關(構)實際編製情形參酌修改之。
7. 工程主辦機關或管線機關(構)全銜需蓋工務所(分隊或管理所)圓戳章。

附件七 人（手）孔啟閉或施工
柔性說明告示牌示意
圖及範例（內容僅供參
考）

人（手）孔啟閉或施工柔性告示牌說
明：

1. 柔性告示牌牌面使用橙色底漆，字
體採 5 平方公分大小黑色正楷字
體。
2. 告示牌須樹立或安置於啟閉人（手）
孔位置處。
3. 柔性告示牌上應張貼道路既設人
（手）孔施工通知單影本。
4. 若為多期合併申請，應另行張貼施
工明細表，內容載明施工起迄路段
及施工日期，以利辨識。

可採用防水貼紙電腦割字
黏貼，使用橙色底漆黑字
字體表示。



臺北市道路挖掘管溝施工臨時修復路面標示銑鋪資訊

管溝施工後，申請人應於臨時修復路面範圍內標示後續銑鋪施工資訊，辦理方式如下：

- (一)製作字樣版（文字採直寫由上至下，由右至左書寫，並以國字微軟正黑體為準，字體長30公分、寬20公分、間隔5公分；另數字空白留設，於確認銑鋪時間後自行人填寫），噴漆顏色為白色。
- (二)「管線單位」名稱得以簡稱標註，以供民眾明確辨別為原則，總字幅勿超過55*15公分。

- (三)管溝施工後臨時修復路面，除復舊銑鋪範圍或開挖管溝任一方向長度小於2.5公尺者免予標示外，應於開放通車前，以噴漆標示後續銑鋪施工資訊(如圖1)於復舊銑鋪範圍之路面，設置原則如下：

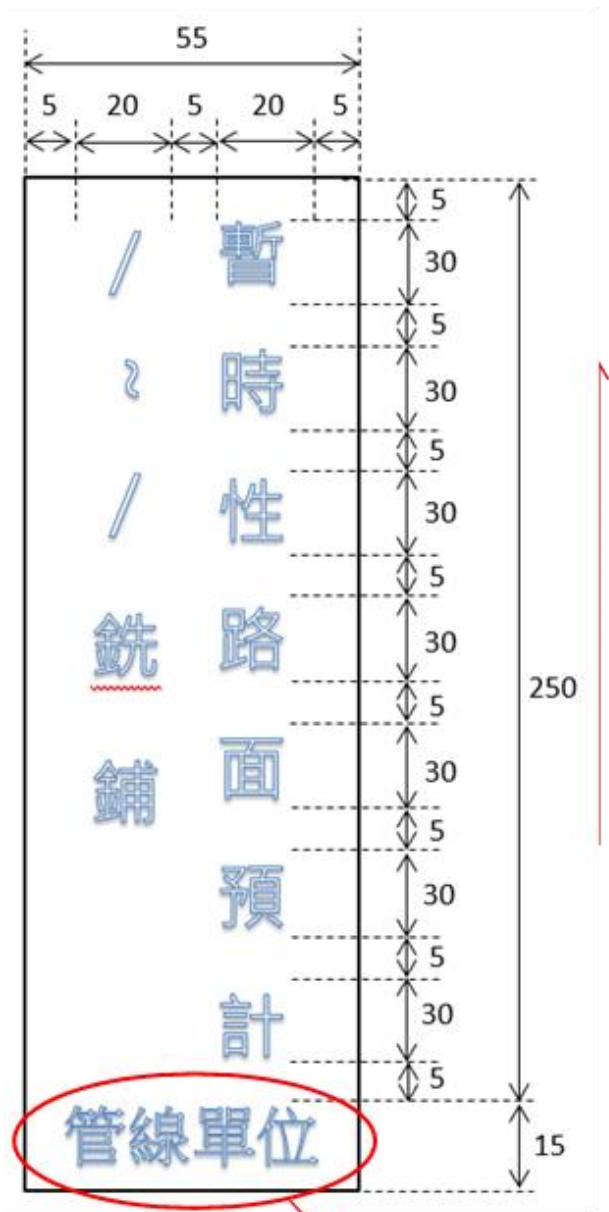
1. 超過2.5公尺小於10公尺者，於中間處噴漆1處。
2. 超過10公尺者，前後各噴漆1處，每30公尺則加噴1處。

如遇因雨天無法如期銑鋪修復，除需辦理路證變更外，現場預計日期亦請一併修正以利民眾周知。

圖 2 範例



圖 1 字樣版格式(單位：



管線單位名稱可明確辨識即可，
總字幅勿超過 55*15
例:新建工程處可簡稱新工處